

Proteger los ojos en el trabajo es responsabilidad de todos.



www.healthyvision2010.org

Hoja de información sobre lesiones en los ojos relacionadas con el trabajo

Cada día, más de 2,000 trabajadores estadounidenses reciben alguna forma de tratamiento médico a causa de lesiones en los ojos que ocurren en el trabajo. Anualmente ocurren más de 800,000 lesiones en los ojos relacionadas con el trabajo.

Casos en que empleados del sector privado faltaron al trabajo por lo menos un día a causa de lesiones en los ojos durante el año 2004:

Cantidad y tasa

- 37,000 casos de faltar al trabajo
- 4.1 casos por cada 10,000 trabajadores a tiempo completo

Rasgos de los trabajadores

- 80% eran hombres
- 55% tenían entre 25 y 44 años

Tipo de trabajo de los trabajadores lesionados

Porcentaje de trabajadores en cada sector

- 26% en manufactura
- 24% en comercio, transporte y servicios públicos
- 18% en construcción

Por tasa de lesiones (cantidad de casos por cada 10,000 trabajadores a tiempo completo)

- 10.6 en construcción
- 8.6 en recursos naturales y minería
- 6.8 en manufactura

Fuente de los datos: Departamento del Trabajo de los Estados Unidos, Oficina de Estadísticas del Trabajo (BLS, por sus siglas en inglés). (www.bls.gov/iif/)

Anualmente, el BLS les pide información a los empleadores del sector privado sobre lesiones y enfermedades relacionadas con el trabajo. El BLS informa sobre la cantidad y la tasa de lesiones en los ojos relacionadas con el trabajo. Las lesiones que obligaron a los empleados a faltar al trabajo por lo menos un día se informan por trabajador y por las características del evento.

Prevención de lesiones en los ojos

- Los empleadores deben llevar a cabo una evaluación de los riesgos para los ojos en el lugar de trabajo.
- Donde sea posible, deben eliminarse los riesgos para los ojos mediante controles de ingeniería.
- Los empleadores deben contar con equipo adecuado para proteger los ojos en el lugar de trabajo. La protección para los ojos debe llevar la marca ANSI Z87.
- Los trabajadores deben usar equipo para proteger los ojos en todo momento, y los empleadores deben hacer obligatorio su uso.

Casos de lesiones en los ojos tratados en salas de emergencia de hospitales en los EE.UU. durante el año 2000:

Cantidad y tasa

- 300,000 casos tratados en las salas de emergencia
- 22.2 casos por cada 10,000 trabajadores a tiempo completo

Rasgos de los trabajadores

- 80% eran hombres
- Por cada 10,000 trabajadores a tiempo completo, hubo 32.4 casos en hombres y 8.2 casos en mujeres (la cantidad de casos en hombres fue 4 veces mayor que la cantidad de casos en mujeres)

Tipo de evento que causó la lesión

- Contacto con un objeto o equipo (70% de los casos)
- Exposición a sustancias o lugares dañinos (26% de los casos)

Fuente de la lesión

- Desechos, desperdicios, escombros (34% de los casos)
- Sustancias o productos químicos (14% de los casos)
- Personas, plantas, animales y minerales (9% de los casos)
- Piezas y materiales (6% de los casos)
- Soldadoras (6% casos de los casos)

Fuente de los datos: Instituto Nacional para la Seguridad y Salud Ocupacional (NIOSH, por sus siglas en inglés). (www2a.cdc.gov/risqs/)

Anualmente, el NIOSH reúne información sobre lesiones y enfermedades relacionadas con el trabajo que fueron tratadas en salas de emergencia de hospitales en los EE.UU. El NIOSH informa sobre la cantidad y tasas de lesiones relacionadas con el trabajo tratadas en los departamentos de emergencia sin restricciones por el tipo de industria, tamaño de la compañía, ni tampoco si el trabajador es independiente ni la cantidad de días que falta al trabajo.

Recursos de prevención

- Healthy Vision 2010 www.healthyvision2010.org/
- NIOSH Eye Safety www.cdc.gov/niosh/topics/eye
1-800-35-NIOSH
- National Safety Council www.nsc.org/
- OSHA Eye and Face Protection eTool www.osha.gov/SLTC/etools/eyeandface/index.html